



Semana 7: Sueños mas allá de la tierra

Lista de Libros

Esta semana estamos leyendo acerca de sueños más allá de la tierra, incluyendo la exploración espacial, el universo, las galaxias, astronautas y misiones de la NASA y leyendas sobre la Luna y las estrellas. Durante miles de años, los seres humanos nos hemos hecho preguntas y soñamos con el cielo nocturno. Con nueva tecnología y herramientas de exploración del espacio, podemos aprender más sobre el espacio y el sueño de todas las cosas que hay más allá de la tierra.

La siguiente lista está dividida por grado e incluye braille, letra grande y libros digitales. Muchos de los libros para lectores mayores cruzan los niveles de grado (ejemplo: "para los lectores de junior y high school"), así que asegúrese de buscar aquellos libros de que son para varios grados "Grados 4-8" y las listas de "Los grados 9-12".

Algunos de los libros digitales sólo están disponibles mediante descarga a través del sistema de descarga de BARD (<http://nlsbard.loc.gov/>). Usted puede solicitar cualquiera de estos títulos al ponerse en contacto con WTBBL al (206) 615 0400 o al 1 (800) 242-0866. Si hay un tema de "Sueños más allá de la tierra" que usted le gustaría leer más sobre o que no está incluido en el Booklist, póngase en contacto con Mandy Gonnsen, bibliotecario de servicios en 206 615 0400 o en mandy.gonnsen@sos.wa.gov

Grados PreKinder – 3

BR 08981 Trece lunas en la tortuga por Joseph Bruchac muchos nativos americanos personas se relacionan con las estaciones del año los trece ciclos de la Luna. Algunos consideran la espalda de una tortuga, con el patrón de trece escalas grandes, como una especie de calendario. Este libro incluye trece leyendas de la Luna en la poesía de trece diferentes tribus de nativos americanas. Impresión/Braille. Para los grados 2-4 y más lectores. 1992.

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

BR 18029 Manual de astronauta por Meghan McCarthy prepara futuros astronautas explicando lo que se espera de los científicos, pilotos y los ingenieros que viajan al espacio. Discute la preparación mental y física y describe cómo los astronautas comen, usan el baño y bañan sin gravedad. Impresión/Braille. Para los grados K-3. 2008.

BR 17336 Galaxies, Galaxies! By Gail Gibbons

Es una breve historia de las muchas galaxias en el universo y los telescopios que hicieron posible sus descubrimientos. Analiza estrellas, sistemas solares, años luz y galaxias de diferentes formas. Impresión/Braille. Para los grados 2-4. 2007.

DB 52334 Galaxias, las galaxias! Por Gail Gibbons

Una breve historia de las muchas galaxias en el universo y los telescopios que hicieron posible sus descubrimientos. Analiza estrellas, sistemas solares, años luz y galaxias de diferentes formas. Impresión/Braille. Para los grados 2-4. 2007.

BR 14195; DB 53555

Medianoche en la Luna: # 8, Magic Tree House serie por Mary Pope Osborne Annie y Jack viajes al futuro para visitar una base lunar donde ellos averiguar lo especial cuarto y final necesaria para liberar a Morgan le Fay de hechizo del mago. Impresión/Braille. Sólo descarga digital. Para los grados 2-4. 1996.

BR 17877; DB 66871 Plutón de planeta enano por decisión de los astrónomos Elaine Landau explica en agosto de 2006. Plutón no es un planeta pero pertenece a un grupo llamado planetas enanos. Cubre el descubrimiento de Plutón y detalles de su composición, la órbita y la Luna. Explica el cambio en la designación de Plutón. Impresión/Braille. Sólo descarga digital. Para los grados 2-4. 2008.

DB 60126 ¿Qué la Luna es como por la Luna Franklyn describe Branley Mansfield.

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

Discute a los astronautas que han ido a la superficie de la Luna y lo encontraron cuando caminaban allí. Incluye actividades de aprendizaje. Sólo descarga digital. Para los grados K-3. 1986.

LP 14090 Los astronautas de Géminis: Gigante salta por dos de Stuart A. Kallen Discusses Proyecto Gemini no tripulados y diez tripulados misiones; spacewalking, los astronautas y sus homólogos soviéticos; y movimiento a través del proyecto Apolo y la Luna. Grandes impresiones y fotos a color. Para los grados 2-4. 1996.

LP 23712 Nuestras estrellas por Anne Rockwell
Grandes dibujos coloridos y simples de texto introducen estrellas, algunas constelaciones, sistema solar, la Luna, cometas y meteoros. Impresión grande. Para los grados K-3. 1999.

LP 22604 A veces la Luna por Carole Lexa Schaefer
Algunas noches con luna llena, filas de familias de Selene a través del agua para un picnic de noche. Selene describe las características de los miembros de sus familia y otros similares para la Luna imagina. Incluido en la impresión más pequeña es una página de más información sobre la luna creciente y menguante. Impresión grande. Preescolar-grado 2. 1996.

Grados 4 – 8

BR 17021 Tocar el universo: un libro de Braille de NASA por Noreen Grice destaca
El viaje del telescopio espacial Hubble y combina fotografías tomadas por el telescopio en el espacio con formas de relieve que representan objetos astronómicos como planetas, nebulosas y estrellas. Impresión/Braille. Para grados 4-7 y más lectores. 2002.

BR 17087 Los niños al espacio: Guía del viajero un espacio por Lonnie Jones Schorer
Alumnos de tres a dieciocho años de edad hacen preguntas acerca de cómo planear un viaje a la Luna o en un hotel de órbita futuro. Más de ochenta expertos proporcionan las respuestas sobre viajar y vivir en el espacio

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

ultraterrestre. Cubre los astronautas, exploración espacial y entrar en el espacio con discapacidad. Braille. Para grados 5-8 y más lectores. 2006.

BR 17285 Larklight; o la venganza de las arañas blancas! o, para los anillos de Saturno y la espalda! Un incitará cuento de Dauntless puntea en la más lejana llega del espacio [# 1, serie Larklight] por Philip Reeve en una alternativa de la Inglaterra victoriana, joven Arthur Mumby y su hermana Myrtle, residentes de Larklight, vivo en un flotante casa en uno de los territorios del espacio ultraterrestre de su Majestad y descubrir un complot para destruir el sistema solar. Braille. Para los grados 6-9. 2006.

BR 18011 Toque el cielo Invisible: A Multi-Wavelength Braille libro con NASA imágenes táctiles por Noreen Grice analiza el sol, la estrella Eta Carinae, la nebulosa del cangrejo, el resto de Supernova de Kepler y las galaxias, Whirlpool y antenas. Describe el telescopio de rayos X Chandra y los telescopios espaciales Spitzer y Hubble, que capturó imágenes de estos objetos celestes. Incluye fotografías táctiles. Impresión/Braille. Para grados 4-7 y más lectores. 2007.

BR 13276; DB 44343; LP 19089 La brújula dorada: # 1, His Dark Materials por Philip Pullman joven Lyra Belacqua y su demonio de disfrutar una vida idílica entre los eruditos en el Jordan College en este cuento de establecer en la Inglaterra victoriana en una tierra alternativa. Pero misteriosos secuestros ocurridos en las ciudades cercanas, hasta que finalmente su amigo Roger es secuestrado por los Gobblers. Aventurarse Norte en persecución, Lyra destapa enredadas revelaciones sobre su familia y descubre la verdad detrás de los misterios de la aurora boreal (las luces del Norte). Braille. Sólo descarga digital. Impresión grande. Para los grados 5-9. 1996.

BR 12144 Proyecto mercurio por Diane M. Sipiera A breve historia de los viajes espaciales, incluyendo a las seis misiones de mercurio de proyecto que condujo a la caminata en la Luna. Enumera los astronautas que participaron y los problemas. Braille. Para los grados 3-6.1997.

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

BR 12142 Proyecto Apolo por Diane M. Sipiera describe las dieciocho misiones del proyecto Apolo, incluyendo la tragedia que se llevó las vidas de tres astronautas, así como los éxitos de aterrizaje en la Luna y enlazando con cosmonautas soviéticos en el espacio. Braille. Para los grados 3-6. 1997.

BR 07320 Christa McAuliffe: Pioneer espacio maestro por Charlene W. Billings Christa McAuliffe, un profesora de estudios sociales de la escuela secundaria de Concord, New Hampshire, fue elegida en 1985 para ser el primer ciudadana en ir al espacio. Ella quería incentivar a los escolares a tomar más interés en el programa espacial, y quería aumentar el respeto de todos los maestros. Trágicamente, ella y sus compañeros astronautas murieron cuando el transbordador espacial "Challenger" estalló el 28 de enero de 1986. Braille. Para los grados 3-6. 1986.

BR 17592 Apolo 11: Primeros hombres en la Luna por Robert Godwin proporciona una historia concisa de la exploración de la humanidad de la Luna- de la astronomía griega al espacio tripulado de vuelo. Los perfiles de los tres astronautas que viajaban a bordo de la Apolo 11 y relata a su misión de 1969. Describe los experimentos científicos realizados por la tripulación y su equipo. Braille. Para los grados 6-9. 2005.

DB 38044 Neptuno: Destino Voyager Final por Franklyn Mansfield Branley On 24 de agosto de 1989, después de un viaje de doce años, cuatro millones de kilómetros, la sonda espacial Voyager 2 hizo un sobrevuelo de Neptuno y sus lunas. El autor describe las actividades que llevaron a que encuentro histórico y la riqueza de la nueva información adquirida. Él también describe la órbita de Neptuno, atmósfera, anillos y geología. Sólo descarga digital. Para grados 3-6 y más lectores. 1992.

DB 38324 Galileo por Leonard Everett Fisher Galileo Galilei (1564-1642), a menudo llamado al "padre de la ciencia moderna," fue un matemático, físico y astrónomo. Descubrió la ley del péndulo, construyó el primer thermoscope para medir el calor y, quizás lo más importante, demostró la teoría de Copérnico que el sol es el centro del universo. Para este último, Galileo, un devoto católico,

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

fue ordenada por la Iglesia Católica a comparecer ante la Inquisición. Sólo descarga digital. Para los grados 3-6. 1992.

DB 57463 Vuelo espacial: Cruzar la última frontera por siete de Jason Richie perfiles ingenieros y científicos que hicieron posible vuelo espacial. En la descripción de proyectos importantes, el autor incluye Robert Goddard y el cohete de combustible líquido, William Pickering y sondas planetarias y Wernher von Braun y el programa de la Luna. Sólo descarga digital. Para los grados 5-8. 2002.

DB 59121 El hombre que acudió a la Far Side of the Moon: la historia de Apolo 11 astronauta Michael Collins por Bea Uusma Schyffert crónicas que astronauta de Apolo 11 hizo Michael Collins, VI y pensé durante la primera misión de aterrizaje lunar de Estados Unidos en 1969. Relata cómo sus compañeros Neil Armstrong y Buzz Aldrin aterrizaron el módulo lunar y tomaron los primeros pasos del hombre en la Luna, mientras que Collins había pilotado Columbia solo catorce veces alrededor de la Luna. Sólo descarga digital. Para los grados 4-7. 2003.

DB 64321 Atlas escolar de espacio de referencia escolar proporciona una visión general de los hechos sobre el universo. Cubre las galaxias, la vía láctea, el sol y Luna, estrellas, planetas, asteroides, cometas, meteoros y exploración espacial. Incluye tres actividades y un glosario. Sólo descarga digital. Para los grados 3-6. 2004.

DB 73161 Trece planetas: La última vista del sistema Solar por David A. Aguilar actualizaciones once planetas (DB 68324), que fue escrito después de la degradación de Plutón a condición de planeta enano. Discute la idea de que hay ocho clásicos y cinco planetas enanos. También cubre el sol, la Luna, el cinturón de asteroides, meteoritos, cometas, órbitas y otros sistemas solares. Digital. Para los grados 3-6. 2011.

DB 66970; LP 24208 Clave secreta de George al universo por Lucy Hawking George entra en el mundo moderno de la tecnología cuando él se reúne con su nueva vecina Annie y su científico padre a Eric, cuya superordenador puede

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

Cosmos batir estos exploradores en cualquier lugar en el universo. Cuando un científico rival envía Eric a un agujero negro, George debe salvarlo. Digital. Impresión grande. Para los grados 4-7. 2007.

DB 68673 Un pequeño paso por Philip Kerr Houston, 1969. Trece años Scott MacLeod ama secretamente aprendiendo a volar aviones de su padre piloto instructor. Cuando la NASA quiere reclutar a Scott para un vuelo de prueba a la luna que está prevista para los chimpancés, figuras de Scott será una gran aventura. Digital. Para los grados 5-8. 2008.

DB024747 Agricultor en el cielo por Robert A. Heinlein Bill y su papá unirse a otros emigrantes a Ganímedes, una de las lunas de Júpiter, para recaudar alimentos para tierra de disminuir el suministro. Sólo descarga digital. Para los lectores de junior y high school. 1950

Grados 9 – 12

BR 11825 1001 Cosas que todo el mundo debe saber sobre el universo por William Gutsch

Hechos y comentarios sobre el sistema solar, incluyendo capítulos sobre el sol, la Luna, las estrellas, los agujeros negros y la búsqueda de vida extraterrestre. Para lectores altos y más altos. Braille. 1998

BR 14679 Tiene traje espacial, Will Travel por Robert A. Heinlein High school senior .Kip Russell anhela ir a la Luna pero es secuestrado por los piratas espaciales. Conoce a otros presos en un platillo volador--una niña de once años de edad llamada Peewee y una extraña criatura que llaman la cosa de madre. Braille. Para los lectores altos junior y senior. 1958.

DB 47145 El chico de miles de millones de dólares: Una novela de Júpiter por Charles Sheffield aburrido y mimado quince años Shelby Cheever deja su existencia mimado en la tierra para los rigores disciplinados de supervivencia en el espacio ultraterrestre. Shelby tarda un viaje de crucero en las minas de asteroides. Pero cuando él accidentalmente boards una nave al espacio

Semana 7: Sueños mas allá de la tierra.

abierto, comienzan sus aventuras reales. Sólo descarga digital. Para lectores altos y más altos. 1997.

BR 18228; DB 65047 Vida como nos supo [# 1, vida como nos sabía que serie] por Susan Beth Pfeffer dieciséis años Miranda mantiene un diario que describe su familia luchan por sobrevivir después de que un asteroide golpea la Luna y provoca el cambio climático desastroso en la tierra. Graba sus sentimientos acerca de perder contacto con amigos y el mundo exterior, buscar comida y mantener viva la esperanza. Braille. Sólo descarga digital. Para los lectores altos junior y senior. 2006.

BR 14438; DB 62183 Guide el autoestopista to the Galaxy (# 1, la guía del autoestopista galáctico) por Douglas Adams cuando tierra es demolida para construir una autopista Galáctica, único sobreviviente Arthur Dent se ve obligado a llevar una vida de autostop alrededor del cosmos con la ayuda de su amigo extraterrestre, prefecto de la Ford, y un libro llamado Guide el autoestopista to the Galaxy. Braille. Digital. Para readers.1980 alto y más altos. [Nota: libro Digital incluye toda la serie]

DB 60854 Hombre Plus por Frederik Pohl en un futuro plagado de certeza cerca de guerra termonuclear, Estados Unidos carreras para activar a astronauta Roger Torraway en un cyborg capaz de sobrevivir en Marte. Algunos lenguaje fuerte. Sólo descarga digital. Para lectores altos y más altos. Premio Nébula. 1976.

DB022934 El juego de Ender de Orson Scott Card en una tierra futura comprometido en una guerra interestelar contra alienígenas de insectoide, Ender Wiggin es elegido a la edad de seis años para ser entrenados como el genio militar que llevará a su pueblo a la victoria. Junto con su hermano Peter y su hermana Valentine, él no sólo tiene que pone fin al conflicto, sino que también afecta a la evolución de la sociedad humana. Sólo descarga digital. Para lectores altos y más altos. Lenguaje fuerte. 1985.